

17 sep 2024 -17:00

Première édition des Smart Mobility Awards : le SPF Mobilité soutient les solutions innovantes dans le domaine de la mobilité intelligente

Au cours de la Semaine de la Mobilité, ce 17 septembre, le SPF Mobilité et Transports a décerné les Smart Mobility Awards. Pour la première fois, 4 organisations ont été récompensées pour leurs initiatives innovantes qui, en s'appuyant sur les technologies numériques, permettent de relever les défis liés au secteur du transport et de rendre la mobilité des personnes et des marchandises plus sûre, plus durable et plus multimodale.

La mobilité intelligente comme levier pour faciliter le transfert modal

Le transport est confronté à de nombreux défis dont l'utilisation des modes actifs et des transports publics/partagés, les problèmes de congestion, l'amélioration de la sécurité routière, le respect des droits des travailleurs ou encore l'impact négatif du secteur sur l'environnement et le climat. La mobilité intelligente, ou "Smart Mobility", se présente comme une des solutions pour faire face à ces défis majeurs.

Ce concept prometteur, qui regroupe les produits, systèmes, services ou encore solutions numériques, permet une mobilité plus efficace en termes de sécurité, de temps, de budget et de confort mais également un plus grand respect de l'environnement. Ces solutions tendent donc de manière intelligente vers une mobilité plus durable, tant pour les passagers que pour le fret.

Le SPF Mobilité et Transports se positionne comme un acteur clé

Il pilote la mise en œuvre du cadre de développement des systèmes de transport intelligents et est actif dans des domaines tels que le MaaS (Mobility as a Service), les véhicules autonomes et d'autres solutions de transport intelligentes.

Cependant, le gouvernement fédéral ne peut pas développer et commercialiser de telles solutions seul. Heureusement, nous voyons aujourd'hui émerger un large éventail de projets, de produits et de services dans le domaine de la mobilité intelligente, et certains d'entre eux sont très prometteurs. C'est pourquoi, le SPF Mobilité souhaite offrir une reconnaissance et soutenir ces initiatives en organisant les « Smart Mobility Awards ».

Quatre organisations reçoivent un award pour leur projet innovant

La remise des prix aux lauréats a eu lieu ce 17 septembre, en conclusion de la conférence « Next Level MaaS ». Au total, 16 candidats ont présenté des projets qui ont retenu l'attention du jury, composé de

David Schoenmaekers, responsable Smart Mobility au SPF Mobilité, du professeur Tom Brijs de l'Institut de recherche sur les transports à l'Université de Hasselt, de Béatrice de Mahieu, CEO de BeCode et de Karen Vancluysen, secrétaire générale de POLIS.

Bruxelles Mobilité a remporté le prix dans la catégorie « Secteur public/Non profit » pour le projet "Step-by step - Shared micromobility dropzones". Ce projet s'inscrit dans la vision du plan régional de mobilité, faisant la promotion d'une mobilité multimodale et intégrée. Des dropzones pour trottinettes et vélos partagés ont été déployées à grande échelle et de manière efficiente à Bruxelles en adoptant une approche collaborative et pluridisciplinaire et en utilisant les outils digitaux pour la création d'une version digitale de ces infrastructures. Chacun.e peut choisir la meilleure solution de transport pour ses trajets quotidiens, favorisant le développement d'une mobilité améliorée par association de services (MaaS).

Olympus Mobility est reparti avec l'award dans la partie « Secteur privé » pour le développement et l'exploitation d'une plateforme de mobilité et des applications associées et la fourniture des services liés à la mobilité aux entreprises, aux villes et aux particuliers. Olympus Mobility se distingue par l'intégration de bout en bout d'une quinzaine de fournisseurs de mobilité, ce qui permet d'éliminer les obstacles tels que les abonnements séparés et de simplifier l'optimisation fiscale des coûts de mobilité. Grâce à l'application de mobilité tout-en-un, les utilisateurs peuvent facilement passer d'un mode de transport durable à un autre, en fonction du moment et de la situation.

La start-up ADLC a été élue dans la catégorie « Meilleure collaboration » pour sa solution « Samplifly ». C'est une initiative pionnière développée en collaboration avec la multinationale SGS, pour optimiser le transport des échantillons dans le port d'Anvers grâce à des drones autonomes. Face aux défis logistiques posés par les embouteillages et la disposition géographique du port, Samplifly propose une solution écologique et rapide, réduisant le temps de livraison d'environ une heure à 9 minutes de vol. Le potentiel de Samplifly et du transport par drone en milieu industriel pour améliorer la mobilité et la logistique à l'échelle mondiale est immense, marquant une avancée significative dans la mobilité intelligente.

Les participants de la conférence ont également pu élire le « Prix du public ». Il a été remporté par Voetgangersbeweging avec son projet "MobX, vers un écosystème de mobilité personnalisé". Il s'agit d'une plateforme innovante qui rassemble tous les services et équipements autour des pôles de mobilité et les met à la disposition de l'utilisateur de manière uniforme. L'innovation réside dans la prise en compte des informations relatives à l'aménagement de l'espace public. Jusqu'à présent, ces informations n'ont pas joué un rôle décisif dans les conseils d'itinéraire (par exemple dans les applications de navigation ou MaaS), alors qu'elles peuvent avoir une influence considérable sur l'expérience de l'utilisateur.

Plus d'informations

Une description plus détaillée de ces initiatives gagnantes et des 12 autres candidats est disponible sur [notre site web](#).

FOD Mobiliteit en Vervoer
City Atrium
Vooruitgangsstraat 56
1210 Brussel
België
+32 2 277 31 11
<http://www.mobiliteit.belgium.be>

Charlotte Van den Branden de Reeth
Woordvoester
+32 474 41 37 47
presse@mobilit.fgov.be